



## ♥ Décimaux - Cycle 3

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,763}{10}$
- $\frac{517}{1\,000}$
- $\frac{62\,513}{100}$
- $14 + \frac{8}{1\,000} + \frac{7}{10}$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 114 , 111 8
- 882 , 295
- 1 172 , 96
- 559 , 964

### Exercice 3 : Dans le nombre 81 765 , 049 32 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points B,H et G d'abscisses respectives :

- 2 , 1
- 0 , 9
- 0 , 7

### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 415 7
- 9 , 158 5
- 9 , 213 7
- 9 , 116 6
- 8 , 768 3
- 9 , 418 2
- 9 , 108 8



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,763}{10} = 7\,976,3$
- $\frac{517}{1\,000} = 0,517$
- $\frac{62\,513}{100} = 625,13$
- $14 + \frac{8}{1\,000} + \frac{7}{10} = 14,708$

### Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 114 , 111 8
  - Cent-quatorze virgule mille-cent-dix-huit.
  - Cent-quatorze unités et mille-cent-dix-huit dix-millièmes.
- 882 , 295
  - Huit-cent-quatre-vingt-deux virgule deux-cent-quatre-vingt-quinze.
  - Huit-cent-quatre-vingt-deux unités et deux-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 1 172 , 96
  - Mille-cent-soixante-douze virgule quatre-vingt-seize.
  - Mille-cent-soixante-douze unités et quatre-vingt-seize centièmes.
- 559 , 964
  - Cinq-cent-cinquante-neuf virgule neuf-cent-soixante-quatre.
  - Cinq-cent-cinquante-neuf unités et neuf-cent-soixante-quatre millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 81 765 , 049 32 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- Le chiffre des millièmes est 9 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 2 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 4 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre d'unités est **81 765** .
- Le nombre de dixièmes est **817 650** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points B,H et G d'abscisses respectives :

- 2, 1
- 0, 9
- 0, 7



### Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9, 415 7
- 9, 158 5
- 9, 213 7
- 9, 116 6
- 8, 768 3
- 9, 418 2
- 9, 108 8

$8, 768 3 < 9, 108 8 < 9, 116 6 < 9, 158 5 < 9, 213 7 < 9, 415 7 < 9, 418 2$